

# CERAS®



## MIKRAL® AI-32

**Carbonato de Calcio Natural**  
**Fabricado a partir de Calcita blanca de alta pureza**

### ENSAYOS QUIMICOS:

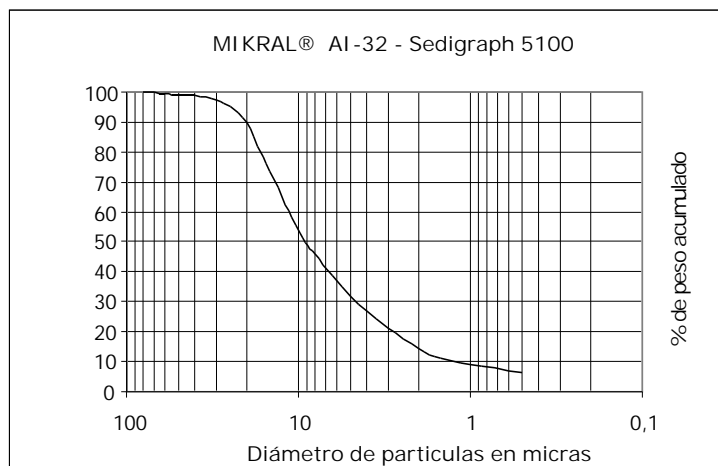
|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| CaCO <sub>3</sub>              | Min. 97,50 % |
| MgCO <sub>3</sub>              | Max. 1,10 %  |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | Max. 1,00 %  |
| Insoluble en HCl               | Max. 0,50 %  |
| pH (suspensión acuosa al 10%)  | 9,8          |

### ESPECIFICACIONES:

|                                  |                        |               |
|----------------------------------|------------------------|---------------|
| Humedad:                         | Máx. 0.10 %            | ISO 787/2     |
| Absorción de aceite:             | 17 - 19 g/100 g        | ISO 787/5     |
| Absorción de DOP:                | 27 - 29 g/100 g        | ISO 787/5     |
| Densidad Aparente sin compactar: | 0,98 g/cm <sup>3</sup> | ISO 787/11    |
| Densidad Aparente compactada:    | 1,22 g/cm <sup>3</sup> | ISO 787/11    |
| Abrasividad AT-2000              | Máx. 148 mg            |               |
| Índice de Blancura:              | Min. 82,60 %           | Photovolt 577 |

### GRANULOMETRÍA:

|                                |             |                |
|--------------------------------|-------------|----------------|
| Retenido en malla 400 (38 µm): | Máx. 1.50 % | ISO 787/7      |
| Tamaño medio de partículas:    | 8.90 µm     | Sedigraph 5100 |



Los datos presentados reflejan una media de los resultados obtenidos, reservándose la empresa el derecho de modificarlos.  
Establecimiento elaborador autorizado Secretaría Nacional de Sanidad Agroalimentaria N° 8567/A/e